

## 1. 舒适系统电路图

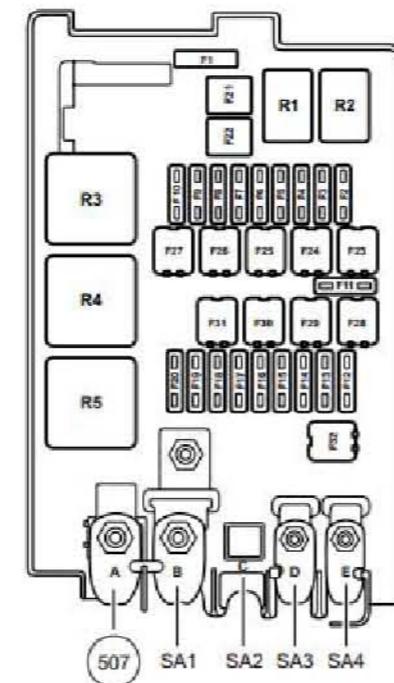
### 舒适系统电路图

- 中央门锁
- 电动车窗升降机
- 电动车外后视镜
- 记忆功能车外后视镜

说明

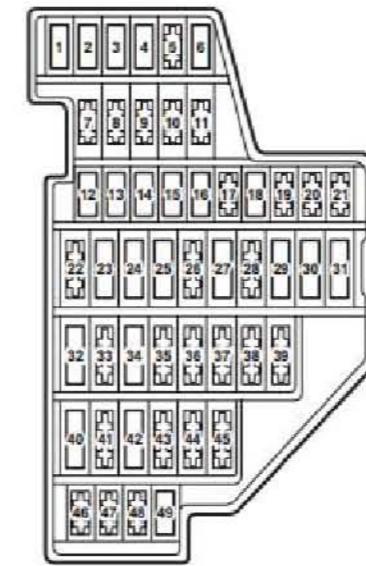
信息

- ◆ 继电器位置分配和保险丝位置分配
  - ◆ 多针脚插头连接
  - ◆ 控制单元和继电器
  - ◆ 接地点
- => 注意在一览中的安装位置!



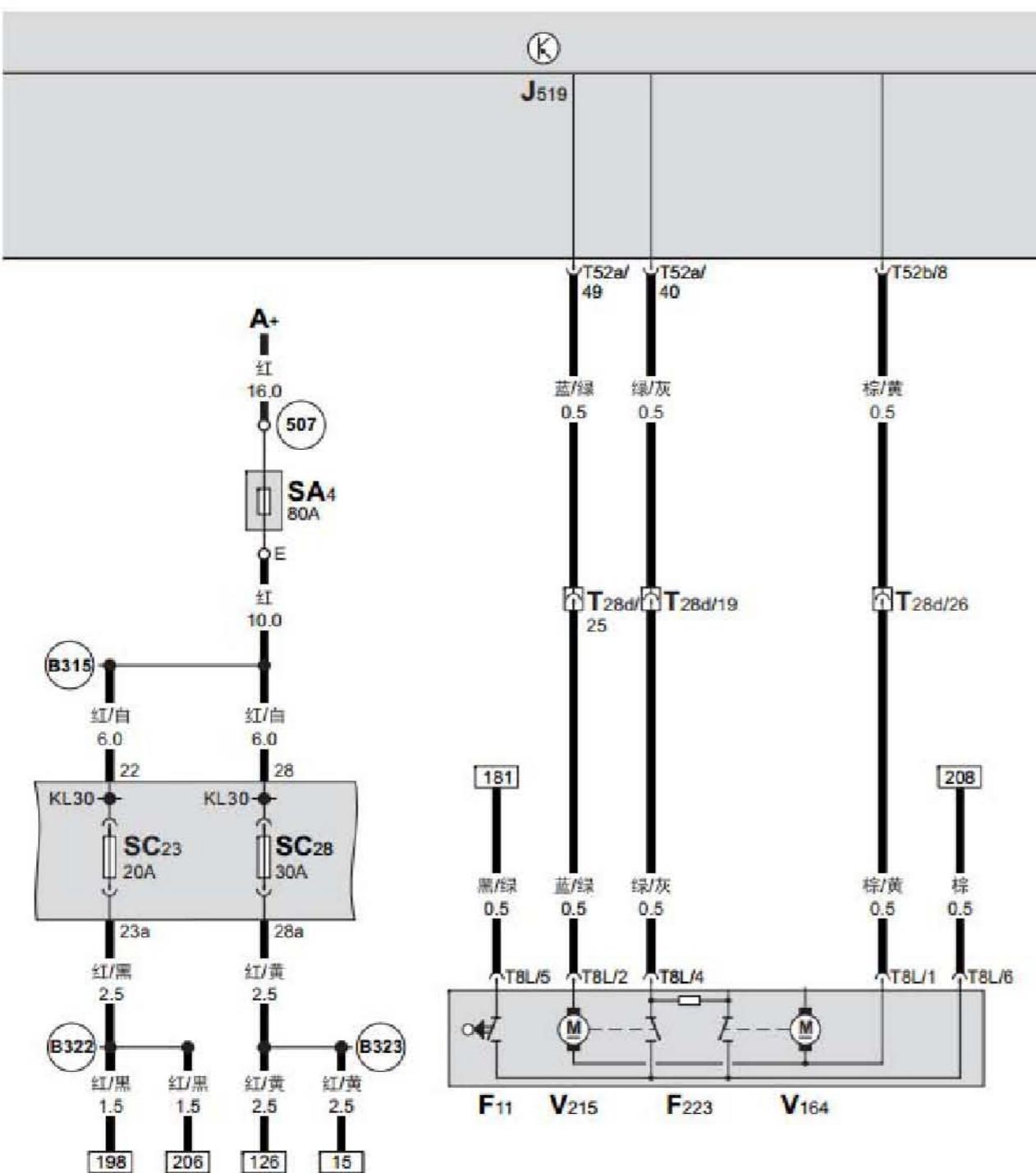
发动机舱内左侧电控箱

- A** (507) — 正极螺栓连接点 (30)  
**E** 仪表板左侧保险丝盒内 30 号总线供电  
保险丝 - SA4, 80 安培



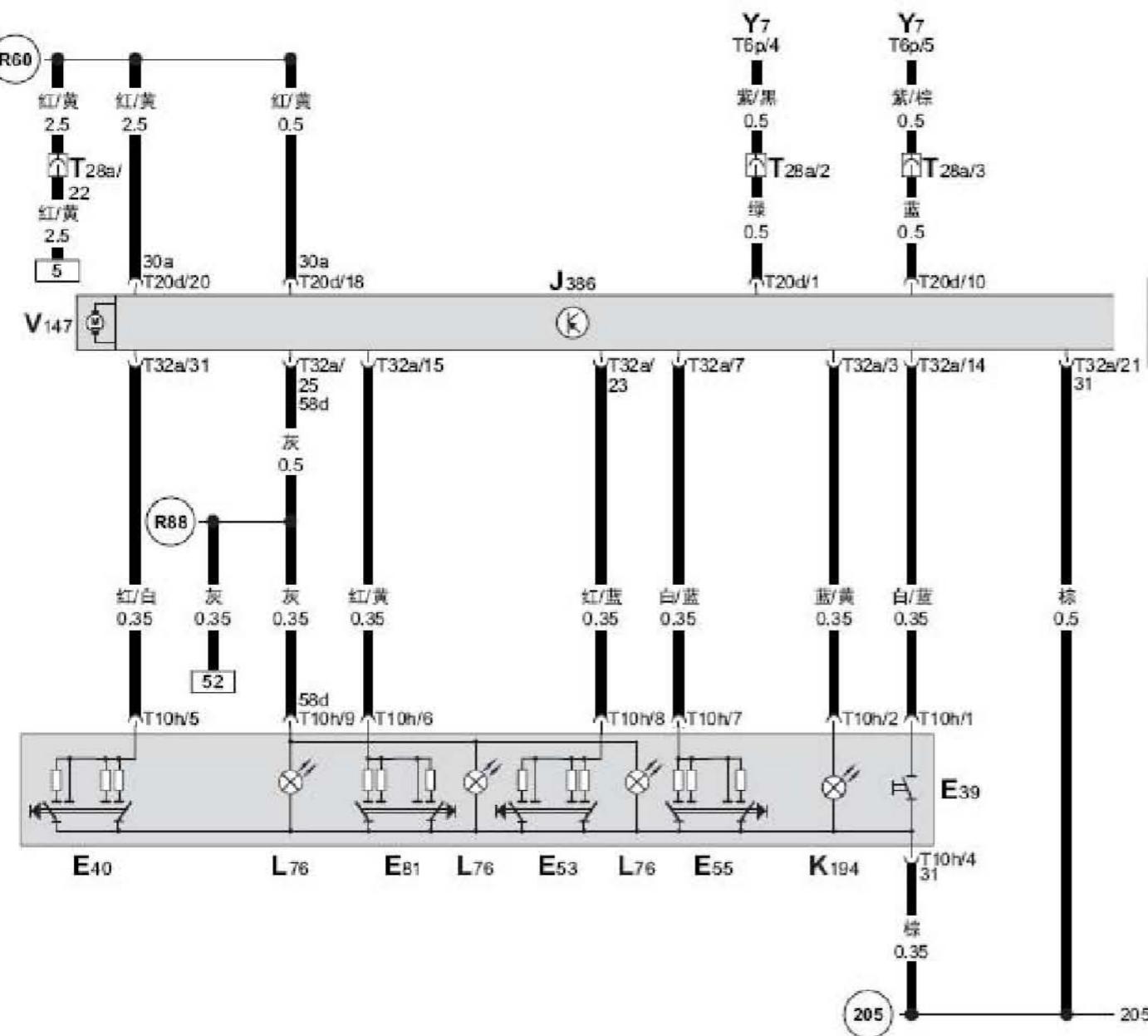
仪表板左侧保险丝支架

- 23** SC23 - 保险丝 23, 20 安培  
**28** SC28 - 保险丝 28, 30 安培



BCM 车身控制单元、右后中央门锁闭锁单元、  
右后车门接触开关、右后车门中央门锁马达

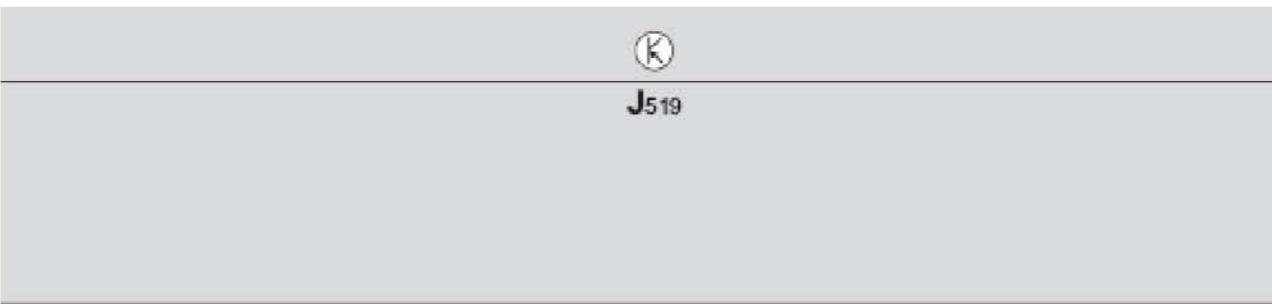
- A — 蓄电池
- F11 — 右后车门接触开关，在右后车门内
- F223 — 右后中央门锁闭锁单元，在右后车门内
- J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方
- SA4 — 保险丝 4, 80 安培，仪表板左侧下方保险丝盒内 30 号总线供电保险丝，在发动机舱内左侧电控箱前面保险丝架上 E 号位
- SC23 — 保险丝 23, 20 安培，后车门控制单元保险丝，在仪表板左侧保险丝支架上
- SC28 — 保险丝 28, 30 安培，前车门控制单元保险丝，在仪表板左侧保险丝支架上
- T8L — 8 针插头，黑色，右后中央门锁闭锁单元插头
- T28d — 28 针插头，黑色，在右 B 柱中部
- T52a — 52 针插头，黑色，在 BCM 车身控制单元上 A 号位
- T52b — 52 针插头，白色，在 BCM 车身控制单元上 B 号位
- V164 — 右后车门中央门锁马达，在右后车门内
- V215 — 左后车门中央门锁马达 (Lock)，在右后车门内
- (507) — 正极螺栓连接点 (30)，在发动机舱内左侧电控箱前面主保险丝支架上
- (B315) — 正极连接线 (30a)，在主导线束中
- (B322) — 正极连接线 (30a)，在主导线束中
- (B323) — 正极连接线 (30a)，在主导线束中



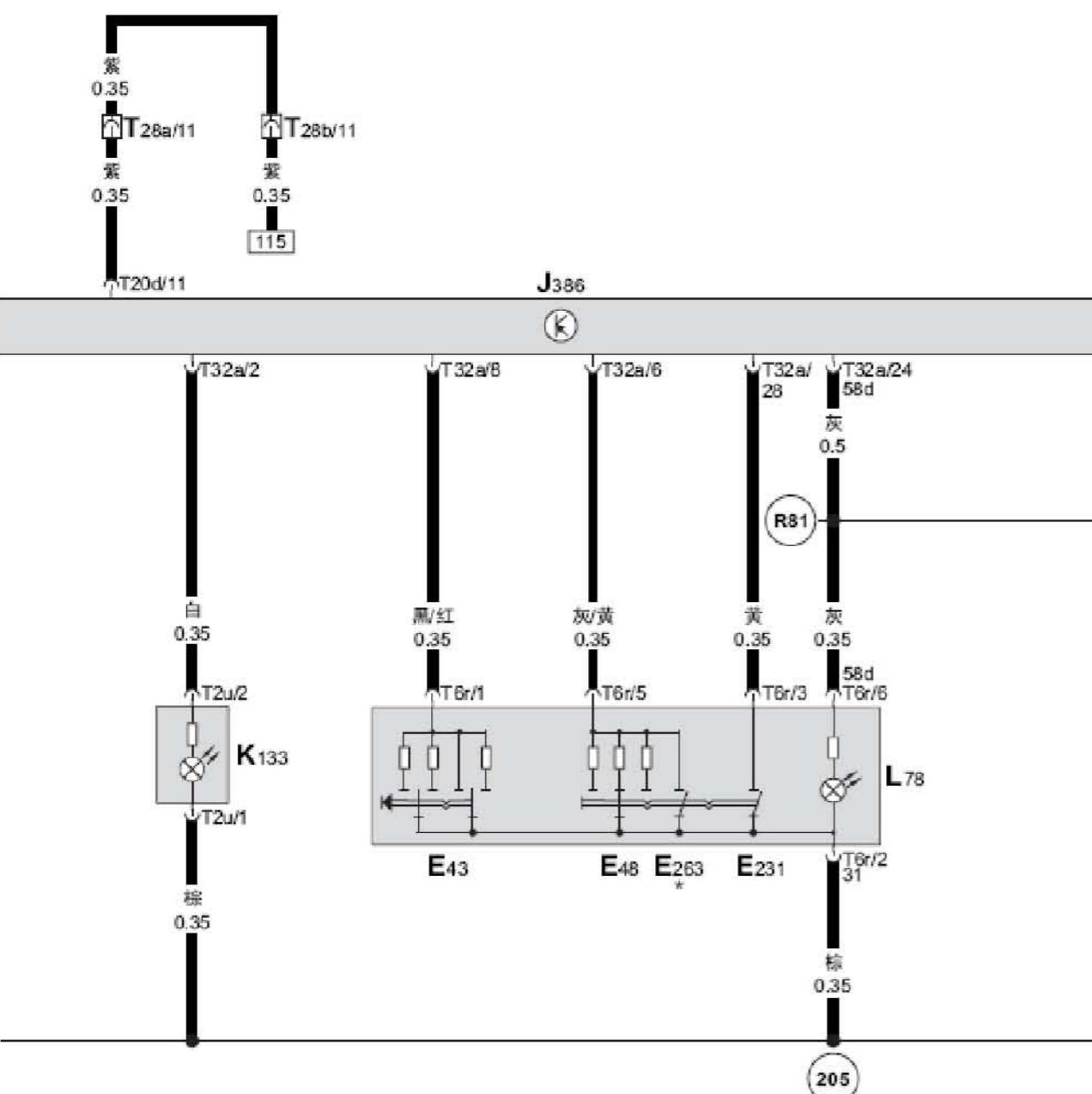
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28

驾驶员侧车门控制单元、后部车窗升降器联锁开关、车窗升降器开关、按钮照明、后部车窗升降器联锁指示灯、驾驶员侧车窗升降器马达

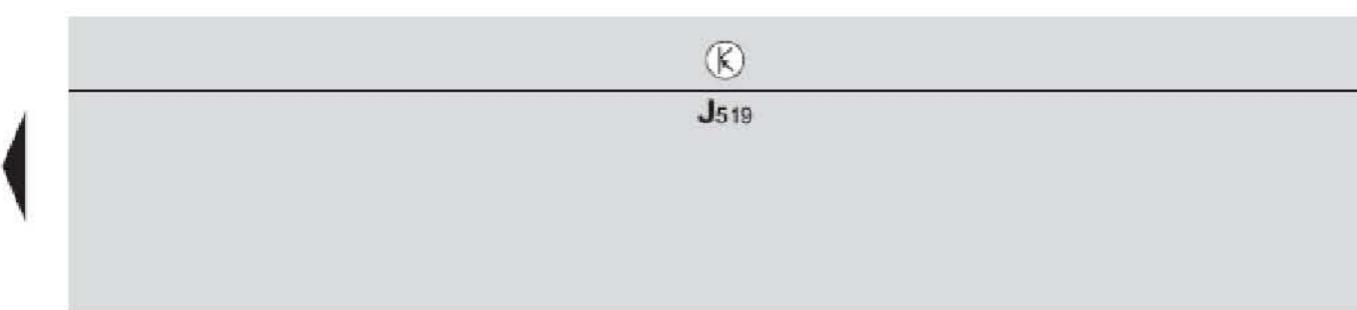
- E39 — 后部车窗升降器联锁开关，在驾驶员侧车门上
- E40 — 左前车窗升降器开关，在驾驶员侧车门上
- E53 — 左后车窗升降器开关，在驾驶员侧车门上
- E55 — 右后车窗升降器开关，在驾驶员侧车门上
- E81 — 右前车窗升降器开关，在驾驶员侧车门上
- J386 — 驾驶员侧车门控制单元，在驾驶员侧车门内
- J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方
- K194 — 后部车窗升降器锁止指示灯
- L76 — 按钮照明
- T6p — 6 针插头，黑色，自动防眩目车内后视镜插头
- T10h — 10 针插头，黑色，车窗升降器开关插头
- T20d — 20 针插头，黑色，驾驶员侧车门控制单元插头
- T28a — 28 针插头，黑色，在左 A 柱中部
- T32a — 32 针插头，灰色，驾驶员侧车门控制单元插头
- V147 — 驾驶员侧车窗升降器马达，在驾驶员侧车门内
- Y7 — 自动防眩目车内后视镜，在前风挡玻璃上部中间
- (205) — 接地连接线，在驾驶员侧车门导线束中
- (R60) — 正极连接线 (30a)，在驾驶员侧车门导线束中
- (R88) — 连接线 (58d)，在驾驶员侧车门导线束中



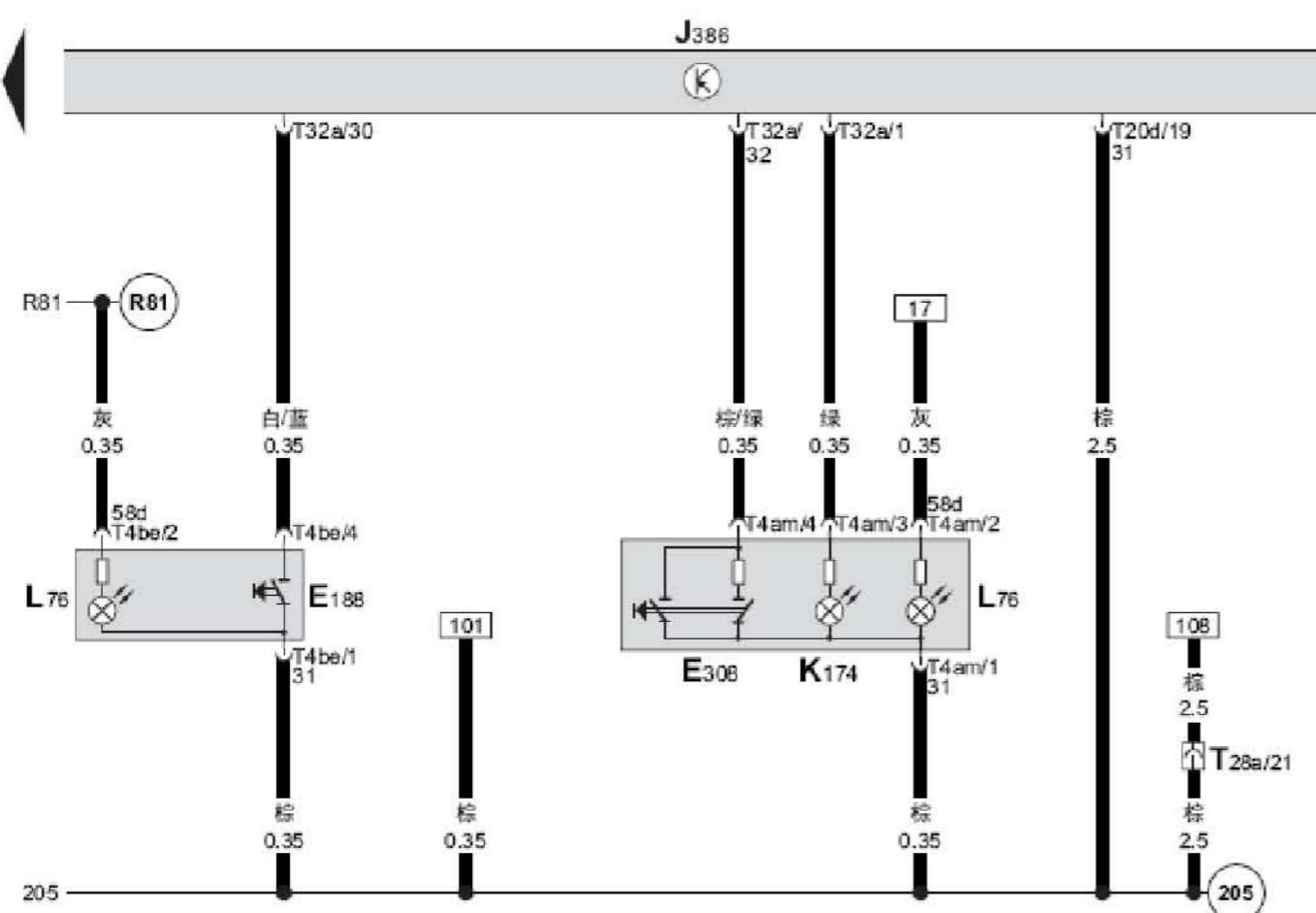
驾驶员侧车门控制单元、后视镜调节开关、  
后视镜调节转换开关、车外后视镜加热按钮、  
后视镜内折开关、中央门锁指示灯 SAFE、  
后视镜调节开关照明



- E43 — 后视镜调节开关，在驾驶员侧车门上  
 E48 — 后视镜调节转换开关，在驾驶员侧车门上  
 E231 — 车外后视镜加热按钮，在驾驶员侧车门上  
 E263 — 后视镜内折开关，在驾驶员侧车门上  
 J386 — 驾驶员侧车门控制单元，在驾驶员侧车门内  
 J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方  
 K133 — 中央门锁指示灯 SAFE，在驾驶员侧车门内  
 L78 — 后视镜调节开关照明  
 T2u — 2 针插头，黑色，中央门锁指示灯 SAFE 插头  
 T6r — 6 针插头，棕色，后视镜调节开关插头  
 T20d — 20 针插头，黑色，驾驶员侧车门控制单元插头  
 T28a — 28 针插头，黑色，在左 A 柱中部  
 T28b — 28 针插头，黑色，在右 A 柱中部  
 T32a — 32 针插头，灰色，驾驶员侧车门控制单元插头  
 205 — 接地连接线，在驾驶员侧车门导线束中  
 R81 — 连接线 (58d)，在驾驶员侧车门导线束中  
 \* — 用于装备带记忆功能外后视镜的车型



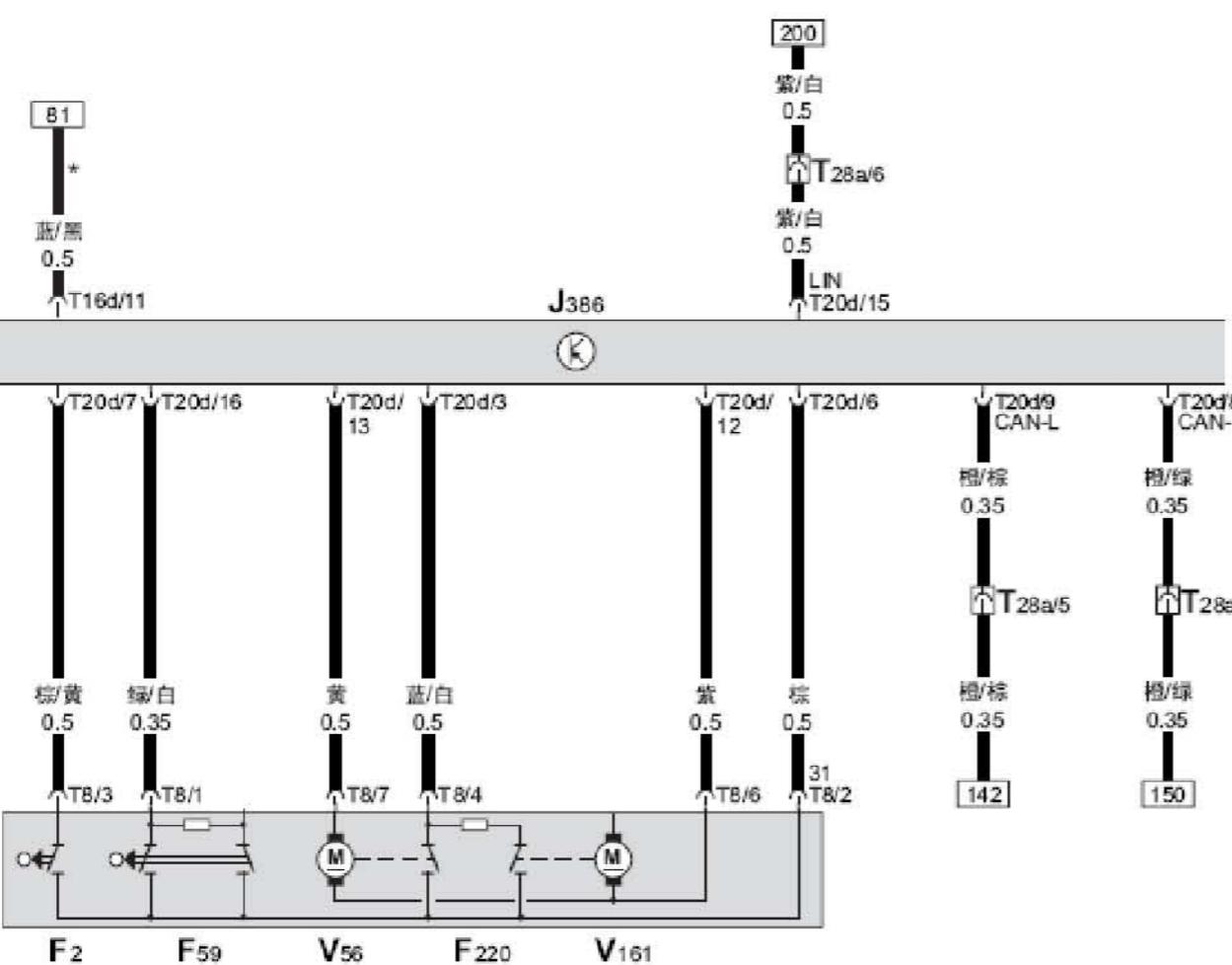
驾驶员侧车门控制单元、后行李箱盖遥控开锁开关、驾驶员侧车内联锁按钮、按钮照明、驾驶员侧车内联锁指示灯



E188 — 后行李箱盖遥控开锁开关，在驾驶员侧车门上  
E308 — 驾驶员侧车内联锁按钮，在驾驶员侧车门内  
J386 — 驾驶员侧车门控制单元，在驾驶员侧车门内  
J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方  
K174 — 驾驶员侧车内联锁指示灯  
L76 — 按钮照明  
T4am — 4 针插头，蓝色，驾驶员侧车内联锁按钮插头  
T4be — 4 针插头，黑色，后行李箱盖遥控开锁开关插头  
T20d — 20 针插头，黑色，驾驶员侧车门控制单元插头  
T28a — 28 针插头，黑色，在左 A 柱中部  
T32a — 32 针插头，灰色，驾驶员侧车门控制单元插头  
(205) — 接地连接线，在驾驶员侧车门导线束中  
(R81) — 连接线 ( 58d )，在驾驶员侧车门导线束中



驾驶员侧车门控制单元、驾驶员侧中央门锁闭锁单元、驾驶员侧车门接触开关、驾驶员车门中央门锁马达、驾驶员侧中央门锁开关



- F2 — 驾驶员侧车门接触开关，在驾驶员侧车门内
- F59 — 驾驶员侧中央门锁开关，在驾驶员侧车门内
- F220 — 驾驶员侧中央门锁闭锁单元，在驾驶员侧车门内
- J386 — 驾驶员侧车门控制单元，在驾驶员侧车门内
- J519 — BCM 车身控制单元，在仪表板左侧下方
- T8 — 8 针插头，黑色，驾驶员侧中央门锁闭锁单元插头
- T16d — 16 针插头，黑色，驾驶员侧车门控制单元插头
- T20d — 20 针插头，黑色，驾驶员侧车门控制单元插头
- T28a — 28 针插头，黑色，在左 A 柱中部
- V56 — 驾驶员车门中央门锁马达，在驾驶员侧车门内
- V161 — 驾驶员车门中央门锁马达 (Safe)，在驾驶员侧车门内
- \* — 用于装备带记忆功能外后视镜的车型